

Инструкции по транспортировке, хранению и подготовке к обработке

ЭГГЕР Бумажно-слоистые пластики



Обращение с бумажно-слоистыми пластиками

В данном документе описаны процессы транспортировки, хранения и обращения с бумажно-слоистыми пластиками при подготовке к обработке. Неправильное обращение при работе с ними может привести к повреждениям, существенным с точки зрения обеспечения безопасности. Это может повлечь за собой ухудшение функциональных характеристик и возникновение рисков для здоровья человека. Поэтому крайне важно следовать инструкциям производителя по применению продукции.

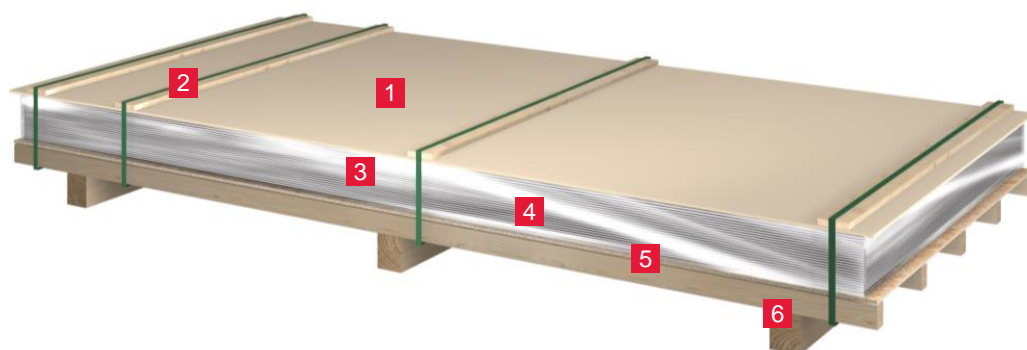
Транспортировка

Обычно транспортировка бумажно-слоистых пластиков осуществляется на палетах – см. [изображение 1](#). Палеты подходят для длительного хранения бумажно-слоистых пластиков.

Для транспортировки пачка тонкого декоративного бумажно-слоистого пластика упаковывается в полиэтилен и укладывается на деревянные палеты. Масса брутто упаковки не должна быть более 1500 кг.

Картонная упаковка используется только для транспортировки минимальных партий заказа не более 5 листов в упаковке и при поставках службой доставки – см. [изображение 2](#). После доставки мы рекомендуем распаковать пластики и хранить их в соответствии с рекомендациями, указанными в разделе [«Хранение и кондиционирование»](#). Только таким образом будут обеспечены оптимальные условия для дальнейшей обработки бумажно-слоистых пластиков.

Бумажно-слоистый пластик может транспортироваться любым видом транспорта в условиях, предохраняющих его от загрязнения, механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Палеты с пластиком укладываются в транспортное средство в горизонтальном положении по ходу его движения, друг на друга в стопу не более шести палет. Крепление стопы к транспортному средству производится не менее чем двумя стяжными ремнями по верх пластика на верхней палете не зависимо от количества палет в стопе.



- 1 Верхняя упаковочная плита
- 2 Пластиковая упаковочная лента
- 3 Пленка
- 4 Бумажно-слоистые пластики
- 5 Нижняя упаковочная плита
- 6 Деревянная палета

Изображение 1. Транспортировка бумажно-слоистых пластиков в горизонтальном положении на палете



- 1 Предупреждающая надпись «Хрупкий материал!»
- 2 Выемки для перемещения

Изображение 2. Транспортировка бумажно-слоистых пластиков в вертикальном положении в картонной упаковке

Хранение и кондиционирование

Бумажно-слоистые пластики должны храниться в закрытых сухих помещениях, защищенных от воздействия атмосферных осадков и влаги, в упакованном виде при температуре 18-25⁰С и относительной влажности 50-65%.

Перемещение палет должно осуществляться автопогрузчиками с длиной вилок не менее 1400мм.

Палеты с не вскрытой упаковкой пластика допускается хранить в стопе не более шести штук. Пластик со вскрытой упаковкой должен храниться упакованным в полиэтилен, на поддоне. Пластики, поставляемые в картонной упаковке, до обработки должны храниться в горизонтальном положении.

Плиты-основы и бумажно-слоистые пластики перед обработкой следует выдерживать минимум в течение 48 часов перед использованием, в зимнее время – не менее 72 часов, по возможности в тех климатических условиях, в которых они

позже будут использоваться, для того, чтобы содержание влаги в обоих материалах стало одинаковым. У материалов, при обработке которых содержание влаги было слишком высоким, наблюдаются дефекты при склеивании. Кроме того, такие пластики имеют свойство со временем давать усадку, которая в дальнейшем может вызвать образование трещин и коробление.

После удаления заводской упаковки бумажно-слоистые пластики следует хранить в горизонтальном положении на нижней упаковочной плите такого же формата. Не допускается непосредственный контакт с полом и/или прямое воздействие солнечного света. Верхний лист пластика должен лежать стороной с нанесенным декором вниз и должен быть накрыт облицованной верхней упаковочной плитой как минимум такого же формата – см. изображение 3.



- 1** Штабель бумажно-слоистых пластиков
- 2** Облицованная верхняя упаковочная плита

Изображение 3. Хранение бумажно-слоистых пластиков в горизонтальном положении

При правильном хранении ЭГГЕР Бумажно-слоистые пластики пригодны для длительного хранения и хорошо поддаются дальнейшей обработке. С увеличением срока хранения пластики твердеют, т.е. становятся более хрупкими, и их пригодность к постформированию снижается.

Гарантийный срок хранения ЭГГЕР Бумажно-слоистых пластиков 12 календарных месяцев со дня изготовления. Сроки можно определить по дате производства, которая указывается на обратной стороне бумажно-слоистого пластика с помощью струйной печати.

Обращение с пластиками в процессе работы с ними

После удаления упаковки и перед обработкой бумажно-слоистые пластики необходимо проверить на наличие видимых повреждений. Бумажно-слоистые пластики с защитной пленкой следует проверить на наличие видимых повреждений пленки.

Как правило, весь персонал, занимающийся транспортировкой и/или перемещением пластиков, должен использовать такие средства индивидуальной защиты (СИЗ), как перчатки, специальная обувь и соответствующая рабочая одежда. При перемещении пластиков следует избегать их трения друг о друга. В этом случае бумажно-слоистые пластики следует приподнимать. Перемещение бумажно-слоистых пластиков без приподнимания допускается, если они сложены обратными сторонами друг к другу – см. изображение 4.

Листы бумажно-слоистых пластиков лучше всего переносить или перевозить с места на место свернутыми в рулон стороной с нанесенным декором внутрь, при этом ее поверхность должна быть чистой и без пыли, а также необходимо избегать трения сторон друг о друга. При транспортировке бумажно-слоистых пластиков в штабелях следует использовать соответствующие по размеру, ровные и прочные палеты. Для предотвращения смещений листы пластика в штабеле должны быть закреплены.



Изображение 4. Подъем бумажно-слоистых пластиков

Бумажно-слоистые пластики при поставке в картонной упаковке, чтобы избежать их повреждений, рекомендуется извлекать из коробки в горизонтальном положении – см. изображение 5.



Изображение 5. Распаковка бумажно-слоистого пластика из картонной коробки